



Philips Fidelio Fidelio  
Kopfhörer mit Bügel

**Fidelio**



**M1**

## Premium-HiFi-Qualität, egal wohin Sie gehen.

Philips Fidelio M1 kombiniert das Beste aus Sound und Komfort für ein authentisches Musikerlebnis unterwegs. Die fachmännische Verarbeitung sorgt für eine hervorragende Geräuschisolierung in einem leichten und dennoch robusten Design. Genießen Sie so überall Sound in HD-Qualität.

### **Erleben Sie jedes Detail**

- Hochleistungsfähige Neodym-Lautsprecher für originalgetreuen Sound
- Geschlossene Akustikarchitektur für hervorragende Geräuschisolierung
- Bassreflex-System für klare, dynamische und ausgewogene Bässe
- Durch die akustische Abschirmung dringen keine Klangdetails nach außen
- Speziell entwickelte doppelschichtige Ohrmuscheln für präzisen Sound
- Sorgfältig getestete Lautsprecher für eine optimale Soundbalance
- Auf die Vorlieben anspruchsvoller Musikfreunde angepasster Frequenzgang

### **Entwickelt für reines Hörerlebnis**

- Atmungsaktive Deluxe-Ohrmuscheln und Memory-Schaumstoff für perfekten Sitz

### **Hochwertiges Design für verbesserte Leistung**

- Hochwertige Materialien, darunter Aluminium und feines Leder
- Sauerstofffreies, mit Nylongewebe beschichtetes Kabel f. ein hochwertiges Signal

### **Ausgestattet für einfache Bedienung**

- Integriertes Mikrofon mit Annahmetaste und Tasche

**PHILIPS**  
**Fidelio**

sense **and** simplicity

## Besonderheiten

### Akustische Abschirmung



Die akustische Abschirmung basiert auf einer speziell entwickelten Spannsicherung in der internen Kammer, die unnötigen Klangverlust vermeidet und sämtliche Sounddetails bewahrt. Dadurch wird eine hervorragende Basswiedergabe ermöglicht.

### Bassreflex-System (BRS)



Die geschlossene Akustikarchitektur bietet ein Bassreflex-System, das über Ohrmuscheln mit strategisch positionierten Öffnungen verfügt. Diese regulieren den Luftdruck in der internen Kammer und schaffen eine kontrollierte Umgebung für die Membran, um eine optimale Akustik zu ermöglichen. Gemeinsam mit der akustischen Abschirmung werden so sämtliche natürliche Sounddetails isoliert und präzise, dynamische Bässe bereitgestellt, ohne dabei Kompromisse bei der Klarheit der Soundwiedergabe einzugehen.

### Doppelschichtige Ohrmuscheln



Die doppelschichtigen Ohrmuscheln des M1 wurden speziell zur Reduzierung von Resonanzen und Vibrationen für wahrhaft präzisen und glasklaren Sound entwickelt, sodass Sie alle Details wahrnehmen können. Die robuste Lagenkonstruktion des M1 sorgt für Widerstandsfähigkeit und Tragekomfort, damit Sie jahrelang Freude an diesem musikalischen Begleiter haben.

### Hochauflösende Lautsprecher



Jeder Lautsprechertreiber wird vor seinem Einbau sorgfältig ausgewählt, abgestimmt und getestet, um perfekt ausgeglichenen und natürlichen Sound sicherzustellen. Die 40 mm Treiber nutzen hochleistungsfähige Neodym-Magnete für die optimale Soundauflösung in einem erweiterten Dynamikbereich und geben so selbst kleinste Sounddetails präzise wieder.

### Angepasster Frequenzgang

Wir haben ausführliche Studien mit anspruchsvollen Musikliebhabern durchgeführt, um mehr über ihre Hörvorlieben zu erfahren, z. B. ihre bevorzugten Einstellungen für die einzelnen Soundmerkmale. Unsere Akustikingenieure haben den Fidelio M1 dann so abgestimmt, dass jedes kleine Detail berücksichtigt wird, das sich auf die Wahrnehmung des Zuhörers auswirkt, z. B. wie das Ohr Klänge reflektiert und in Schwingung versetzt wird. Unsere M1 Kopfhörer wurden speziell dafür entwickelt, Klänge so originalgetreu wie möglich wiederzugeben, wobei selbst modernste Aufnahmeverfahren berücksichtigt werden.

### Atmungsaktive Deluxe-Ohrmuscheln



Die für den Fidelio M1 verwendeten Materialien werden sorgfältig ausgesucht, um dauerhaften Tragekomfort und ausgezeichneten Klang sicherzustellen. Die atmungsaktiven Deluxe-Ohrmuscheln mit Memory-Schaumstoff wurden für eine optimale ergonomische Passform entwickelt. Der Schaumstoff passt sich nicht nur perfekt der Form Ihres Ohrs an, sondern dichtet zudem Bässe zuverlässig ab und schließt Umgebungsgeräusche aus. Dank des Außenpolsters, das aus Stoff und Proteinleder gefertigt ist, wird der Druck auf das Ohr reduziert sowie Wärmestau vermieden. Der M1 bietet daher nicht nur ausgezeichneten Sound, sondern auch höchsten Tragekomfort.

# Daten

## Produktabmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T):  
16,4 x 18 x 4,2 cm
- Abmessungen Produkt (B x H x T):  
6,5 x 7,1 x 1,7 Zoll
- Gewicht: 0,166 kg
- Gewicht: 0,366 lb

## Ton

- Frequenzgang: 15 bis 24.000 Hz
- Impedanz: 16 Ohm
- Empfindlichkeit: 106 dB
- Lautspr.-Durchmesser: 40 mm
- Maximale Eingangsleistung: 150 MW
- Verzerrung: < 0,1 % Klirrfaktor (THD)
- WBCV: 111 mV

## Anschlüsse

- Kabelverbindung: Sauerstofffreies Kabel (1,1 m)
- Kompatibel mit: iPhone®, BlackBerry®, HTC, LG, MOTOROLA, Nokia\*, SAMSUNG\*. \*Zusätzlicher Stecker verfügbar durch Kundensupport für SonyEricsson und ältere NOKIA- und SAMSUNG-Modelle

## Zubehör

- Aufbewahrungstasche
- Audio-Kabel: Mit Mikrofon und Annahmetaste

## Verpackungsmaße

- Regalaufstellung: Dummy
- Abmessungen Verpackung (B x H x T):  
19,5 x 25 x 8 cm
- Abmessungen Verpackung (B x H x T):  
7,7 x 9,8 x 3,1 Zoll
- Nettogewicht: 0,205 kg
- Nettogewicht: 0,452 lb
- Bruttogewicht: 0,66 kg
- Bruttogewicht: 1,455 lb
- Eigengewicht: 0,455 kg
- Eigengewicht: 1,003 lb
- EAN: 69 23410 71581 1
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- Verpackungsart: Dummy

## Außenkarton

- Außenkarton (L x B x H): 26,8 x 20,6 x 17,5 cm
- Außenkarton (L x B x H): 10,6 x 8,1 x 6,9 Zoll
- Nettogewicht: 0,410 kg
- Nettogewicht: 0,904 lb
- Bruttogewicht: 1,495 kg
- Bruttogewicht: 3,296 lb
- Eigengewicht: 1,085 kg
- Eigengewicht: 2,392 lb
- GTIN: 1 69 23410 71581 8
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 2



Ausstellungsdatum  
2012-05-11

Version: 6.14.9

12 NC: 8670 000 86618  
EAN: 69 23410 71581 1

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)